

Con WAAS*
per la massima precisione

Rimarrete stupiti dalla precisione e dalla risoluzione della cartografia di questo ricevitore compatto. Il basemap incorporato mostra città, linee costiere, strade principali e molto altro ancora. Inoltre potrete scaricare

GPS della massima precisione con creazione automatica della rotta

cartografia dettagliata dal CD-ROM MapSource™ City Select™, compreso nella confezione, per ottenere un sorprendente dettaglio a livello viario, informazioni su ristoranti, alberghi e molto altro. Cercate un luogo e il GPS calcolerà automaticamente e mostrerà a display il percorso migliore per raggiungerlo. Potrete selezionare l'orientamento del display orizzontale per il montaggio sul manubrio di una bicicletta o sul cruscotto dell'auto o verticale per l'uso portatile.

* Il sistema EGNOS (Europa) sarà operativo nel 2003/2005.



Caratteristiche di navigazione

Navigation features

Waypoint/icone:	500 con nome e simbolo. 10 waypoint più vicini (automatico) e 10 waypoint di prossimità
Rotte:	Rotte automatiche da svolta a svolta; 20 rotte manuali da punto a punto di 50 waypoint ciascuna
Tracce:	Track Log automatico; memorizzazione di 10 tracce per ritracciare il percorso in entrambe le direzioni
Computer di viaggio:	Contamiglia azzerabile, timer, velocità media e massima
Allarmi:	Ancoraggio, avvicinamento e arrivo, fuori rotta, waypoint di prossimità
Tabelle:	Tabelle del cielo con i migliori periodi per caccia e pesca, alba/tramonto di sole/luna per qualsiasi data e posizione
Map Datum:	Oltre 100 più Datum utente
Formato di posizione:	Lat/Lon, UTM/UPS, Maidenhead, MGRS, Loran TD e altri reticoli, compreso reticolo utente

Prestazioni GPS

Ricevitore:	Ricevitore GPS 12 canali paralleli predisposto WAAS, tracciatura e utilizzo continuo di 12 satelliti per calcolare e aggiornare la posizione
Tempo di acquisizione:	
A caldo:	Circa 15 secondi
A freddo:	Circa 45 secondi
AutoLocate™:	Circa 2 minuti
Intervallo di aggiornamento:	1 volta al secondo, continuo
Accuratezza GPS:	
Posizione:	<15 metri, 95% tipico
Velocità:	0,05 metri/sec
Accuratezza DGPS (USCG):	
Posizione:	3-5 metri, 95% tipico
Velocità:	0,05 metri/sec
Accuratezza DGPS (WAAS):	
Posizione:	<3 metri, 95% tipico
Velocità:	0,05 metri/sec
Dinamica:	6g
Interfacce:	RS232 con NMEA 0183, formato dati DGPS RTCM 104 e GARMIN
Antenna:	Staccabile con connettore standard BNC
Differenziale:	Predisposto WAAS, RTCM-104

Caratteristiche cartografiche

Basemap:	Basemap internazionale con città, autostrade, strade principali e secondarie comprese nelle aree metropolitane, aeroporti, linee costiere, fiumi, laghi
Carte caricabili:	Accetta fino a 19 megabyte di dettagli cartografici dal CD-ROM MapSource™ CitySelect™ in dotazione. Nelle dotazioni standard è contenuta una tra le regioni internazionali disponibili, tra cui:

Gran Bretagna/Irlanda
Francia/Benelux
Portogallo*/Spagna*
Austria/Svizzera/Italia
Germania
Danimarca/Svezia
(* copertura limitata alle principali aree metropolitane)
City Select fornisce dettagli a livello viario, indirizzi, ristoranti, alberghi e molto di più

Alimentazione

Fonte:	8-35 V c.c., 4 batterie "AA" (non comprese)
Autonomia batteria:	25 ore (max)

Caratteristiche tecniche

Dimensioni:	12,7 x 5,9 x 4,1 cm
Peso:	255 g (senza batterie)
Display:	5,6 x 3,8 cm, 256 x 160 pixel, FSTN ad alto contrasto con retroilluminazione. Orientamento selezionabile (verticale o orizzontale)
Corpo:	In plastica anti-urto, totalmente impermeabile in conformità alla normativa IEC 529 IPX7

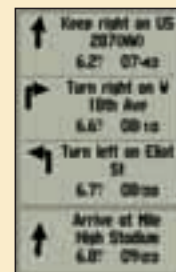
Temperatura operativa:	Da -15° C a 70° C
-------------------------------	-------------------

Memorizzazione dati:	Indeterminata, non è richiesta batteria di back-up
-----------------------------	--

Dotazioni

Standard:	Cavo interfaccia PC CD MapSource™ CitySelect™ Una regione internazionale (scelta dall'utente tra le 6 disponibili che comprendono diverse aree metropolitane) Staffa per montaggio su autoveicolo Cavo adattatore 12 V Cinghietta da polso Manuale di funzionamento e installazione
------------------	--

Opzionali:	Staffa di montaggio per tubolare Supporto a cuscinetto Staffa orientabile Borsa Antenna GPS remota Cavo interfaccia PC con adattatore 12 V** Adattatore c.a./PC Cavo alimentazione/dati CD-ROM MapSource™ Video informativo
-------------------	--



Il GPS V può creare automaticamente un tragitto su strada e visualizzarlo svolta per svolta fino a destinazione.



La linea di rotta e le frecce vi guidano verso la svolta successiva. La distanza può essere visualizzata in metri o piedi.

©2001 GARMIN Corporation

Synergy

Synergy Spa
Via B. Quaranta, 57
20139 Milano
tel 02.5520705
fax 02.5696406
www.synergy.it
E-mail: syn@synergy.it

GARMIN (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle,
Abbey Park Industrial Estate,
Romsey, SO51 9AQ, U.K.
TEL 44/(0)1794.519944
FAX 44/(0)1794.519222

www.garmin.com

Caratteristiche soggette a cambiamenti senza preavviso.

** Possibilità di trasferire waypoint, rotte e tracce tra PC e GPS utilizzando MapSource.